■ 鉄素地の測定が可能な膜厚計。携帯に便利なハンディサイズ。
■ 上下反転表示機能を搭載。頭上の測定において容易に結果を確認できます。
■ 標準校正 / ゼロ校正の２種類のセルフキャリブレーション機能を搭載。
■ 設定した上限 / 下限値を外れたことを音で知らせる「アラーム設定モード」機能搭載。
■ 用途：車両、船舶、橋梁、タンク、プラント類、建築物などの鉄素地（鉄、鋼）上の塗膜やメッキの膜厚測定

TG-01U

標準価格
23,100 円（税別）

携帯に便利な収納ケース付き

押し当てるだけの簡単操作

上部を計るときは反転表示

TG-02U

標準価格
31,400 円（税別）

【仕様】TG-01U

■ 電気的性能

	測定範囲	分解能	確度
鉄素地（鉄・鋼鉄）	0～2,000μm	1μm	0～199μm：±10dgt 200～1,000μm：±(3%rdg+10dgt) 1,001～2,000μm：±(5%rdg+10dgt)

■ 一般仕様

測定方式	電磁式
サンプリング	1回 / 秒
使用温湿度	0～+50℃、75%RH 以下（但し、結露のないこと）
保存温湿度	-20～+60℃、80%RH 以下（但し、電池を含まず / 結露のないこと）
電源	単4乾電池 ×2 個
電池寿命	約 25 時間 *
寸法・重量	W55×H105×D27mm、約 85g（電池含む）
付属品	取扱説明書、コーティングプレート ×1 枚、ゼロ調整プレート（鋼鉄）×1 枚、単4乾電池 ×2 個（動作確認用）、収納ケース、ストラップ
校正	可
パッケージサイズ	W75×H132×D60mm、約 140g
ＪＡＮ	4983621 290028

* アルカリ乾電池使用時。バックライトの使用頻度により電池の寿命は短くなります。

■ 被膜

	TG-01U	TG-02U		TG-01U	TG-02U
塗装	●	●	パーカライジング	●	●
プラスチック	●	●	陽極酸化皮膜（アルマイト）	−	●
ラッカー	●	●	亜鉛メッキ	●	●
樹脂	●	●	クロームメッキ	●	●
ゴム	●	●	錫メッキ	●	●
エナメル	●	●	銅メッキ	●	●
ライニング	●	●	アルミニウムメッキ	●	●

【仕様】TG-02U

■ 電気的性能

	測定範囲	分解能	確度
鉄素地（鉄・鋼鉄）	0～2,000μm	1μm	0～199μm：±10dgt 200～1,000μm：±(3%rdg+10dgt) 1,001～2,000μm：±(5%rdg+10dgt)
非鉄金属素地（銅・アルミニウム・青銅・亜鉛・真鍮）	0～1,000μm	1μm	0～199μm：±10dgt 200～1,000μm：±(3%rdg+10dgt)

■ 一般仕様

測定方式	電磁式・渦電流式
サンプリング	1回 / 秒
使用温湿度	0～+50℃、75%RH 以下（但し、結露のないこと）
保存温湿度	-20～+60℃、80%RH 以下（但し、電池を含まず / 結露のないこと）
電源	単4乾電池 ×2 個
電池寿命	約 15 時間 *
寸法・重量	W55×H105×D27mm、約 85g（電池含む）
付属品	取扱説明書、コーティングプレート ×1 枚、ゼロ調整プレート（鋼鉄）×1 枚、ゼロ調整プレート（アルミニウム）×1 枚、単4乾電池 ×2 個（動作確認用）、収納ケース、ストラップ
校正	可
パッケージサイズ	W75×H132×D60mm、約 140g
ＪＡＮ	4983621 290035

* アルカリ乾電池使用時。バックライトの使用頻度により電池の寿命は短くなります。

※記載内容は 2015 年 3 月現在のものです。スペックは予告なく変更することがございます。

CUSTOM
株式会社 カスタム
http://www.kk-custom.co.jp/

東日本支店 〒101-0021 東京都千代田区外神田3-6-12
TEL:03-3255-1117/ FAX:03-3255-1137

西日本支店 〒542-0081 大阪市中央区南船場1-6-12
ブルーク長堀橋ビル6F
TEL:06-6262-9950/FAX:06-6262-9951